

SYNTHESE 5 :

Contexte social et économique

Socle Commun

C3

Pratiquer une démarche scientifique ou technologique, résoudre des problèmes : Rechercher, extraire et organiser l'information utile.

Observer, recenser des informations

De nombreux événements ont influencé la conception et la réalisation des objets techniques. L'époque, les offres d'emploi, le budget des habitants, le développement durable.

ANNEES 1950

- Le travail se trouve en zone urbaine, ce qui provoque une forte urbanisation. Il faut donc loger ces travailleurs :
 ⇒ **On construit des grands ensembles**
- On ne se soucie pas des économies d'énergie car le pétrole n'est pas cher. Les immeubles ne sont pas isolés.

**A PARTIR DE 1970**

- Il y a une forte augmentation du chômage, de la délinquance et des dégradations.
- Le pétrole est de plus en plus cher ce qui augmente les factures énergétiques.
- Les immeubles vieillissent mal, deviennent vétustes, des fuites apparaissent, les logements ne sont plus aux normes et vers les années 2000 :

⇒ **On détruit les grands ensembles**

**DANS LES ANNEES 2000**

- On cherche à préserver la planète en utilisant des énergies renouvelables.
- On cherche à faire baisser les factures énergétiques en utilisant des matériaux adaptés et peu polluants.
- On cherche à améliorer la qualité de vie des habitants en construisant des maisons individuelles avec des jardins privatifs. On crée des espaces culturels, sportifs...

⇒ **On construit des éco quartiers**



On tient compte également du contexte socio-économique de l'utilisateur (endroit où il vit, budget, traditions, culture,...).

Budgets différents*habitat collectif**habitat individuel*